

Anleitung: **OPEL Insignia A Sports Tourer (G09)** Hauptscheinwerferglühlampe wechseln

ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

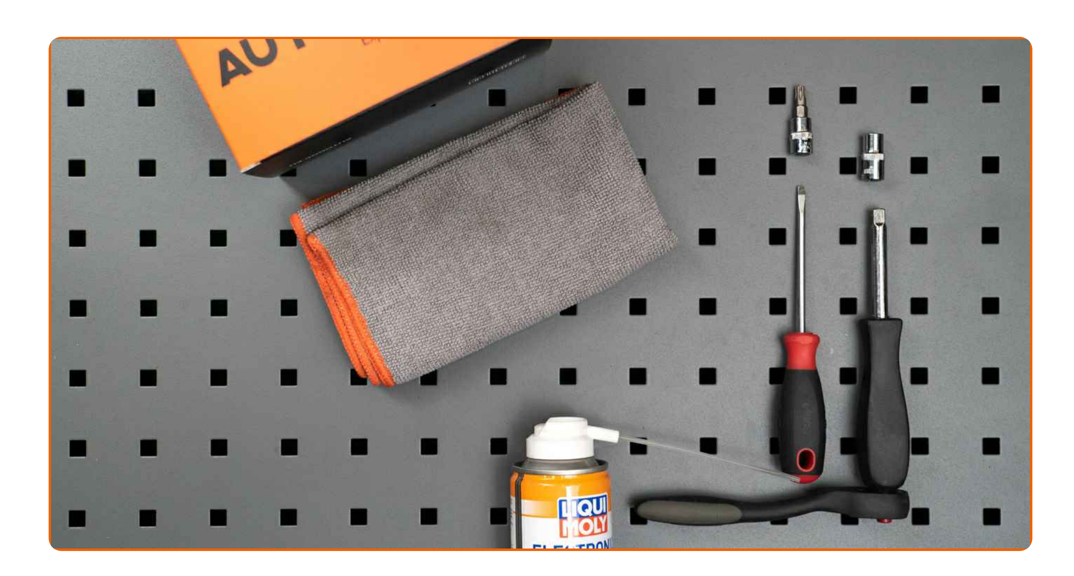
Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden:
OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 E85 Turbo (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Turbo 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Biturbo CDTI 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Biturbo CDTI (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 CDTI 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 CDTI (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.6 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.8 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.0 Turbo (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.8 V6 Turbo 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.6 Turbo (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 2.8 V6 Turbo OPC 4x4 (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.4 LPG (35), OPEL Insignia A Sports Tourer (G09) 1.6 SIDI (35)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: OPEL Astra G CC (T98) 1.2 16V (F08, F48)

AUSTAUSCH: HAUPTSCHEINWERFERGLÜHLAMPE – OPEL INSIGNIA A SPORTS TOURER (G09). WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Elektronikspray
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 7
- Torx-Bit T30
- Ratschenschlüssel
- Flacher Schraubendreher
- Mikrofaser Handtuch
- Kotflügelschoner

Werkzeuge kaufen

Austausch: Hauptscheinwerferglühlampe – OPEL Insignia A Sports Tourer (G09). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Der Ablauf des Austauschs ist für die linken und rechten Scheinwerferglühlampen identisch.
- Ersetzen Sie die Glühlampen in beiden Scheinwerfern zur gleichen Zeit.
- Alle Arbeiten sollten bei abgestelltem Motor ausgeführt werden.

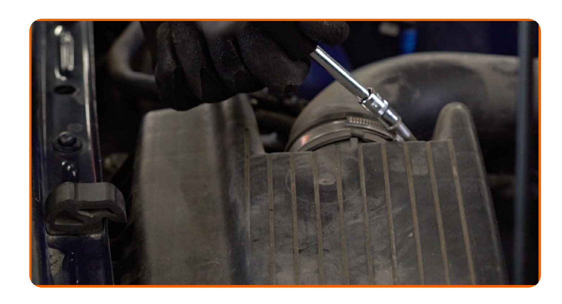
AUSTAUSCH: HAUPTSCHEINWERFERGLÜHLAMPE – OPEL INSIGNIA A SPORTS TOURER (G09). FÜHREN SIE DIE FOLGENDEN SCHRITTE DURCH:

1 Schalten Sie die Zündung ab.

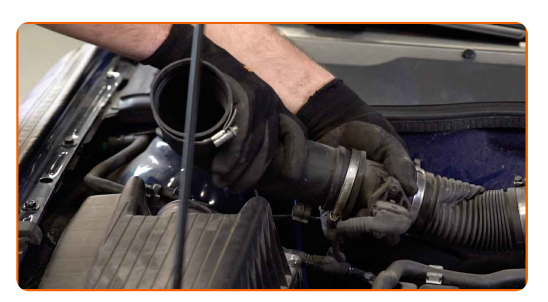
2 Öffnen Sie die Haube.

3 Verwenden Sie eine Kotflügel-Schutzabdeckung, um Schäden an der Lackierung und den Kunststoffteilen des Autos zu verhindern.

4 Lösen Sie die Luftansaugschlauchklemme. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.

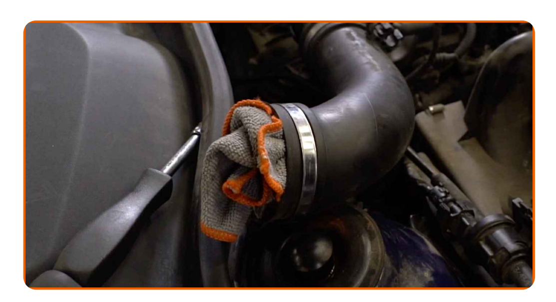


5 Trennen Sie das Luftansaugrohr vom Luftfilter-Gehäuse.



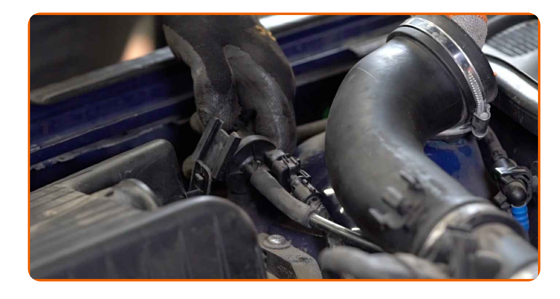
6

Bedecken Sie den Luftansaugschlauch mit einem Mikrofasertuch, um zu vermeiden, dass Staub und Schmutz in das System gelangen.



7

Entfernen Sie die Befestigungen, die die Luftleitung und den Kabelbaum mit dem Luftfiltergehäuse verbinden.



8

Nehmen Sie den Filterdeckel ab. Entfernen Sie das Filterelement aus dem Filtergehäuse.

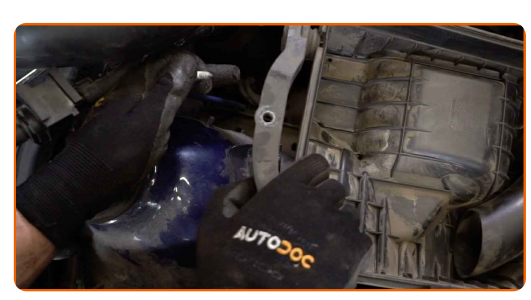


9

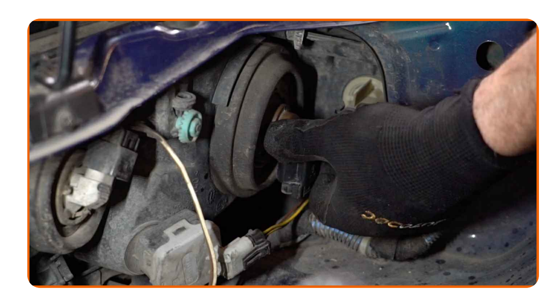
Schrauben Sie die Filtergehäuse-Befestigungsbolzen ab. Verwenden Sie den Torx T30. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



10 Entfernen Sie das Luftfiltergehäuse.



11 Lösen Sie die Glühlampenhalterung, indem Sie diese etwa um 30° drehen. Entfernen Sie die Halterung aus dem Scheinwerferträger.

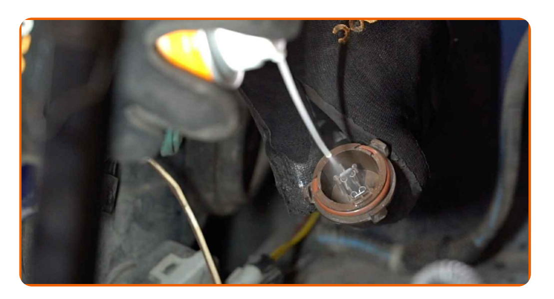


12 Entfernen Sie die alte Glühlampe. Verwenden Sie einen flachen Schraubendreher.

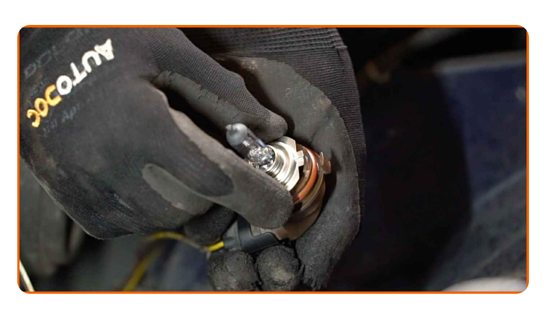


13 Überprüfen Sie den Zustand der Kontakte der Glühlampenfassung. Tauschen Sie diese bei Bedarf aus.

14 Reinigen Sie die Glühlampenfassung in der Halterung. Verwenden Sie Elektronikspray.



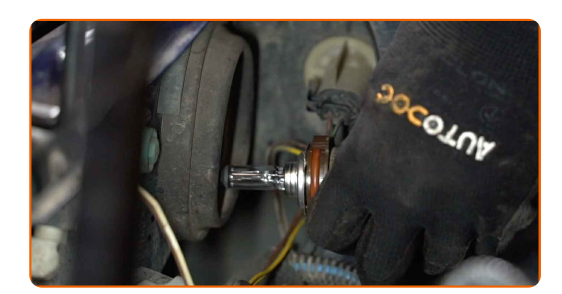
15 Bauen Sie eine neue Glühlampe in die Halterung ein.



Austausch: Hauptscheinwerferglühlampe – OPEL Insignia A Sports Tourer (G09). AUTODOC empfiehlt:

- Vermeiden Sie es, das Glühlampenglas zu berühren. Die hinterlassenen Fingerabdrücke könnten zu einer Fehlfunktion führen.

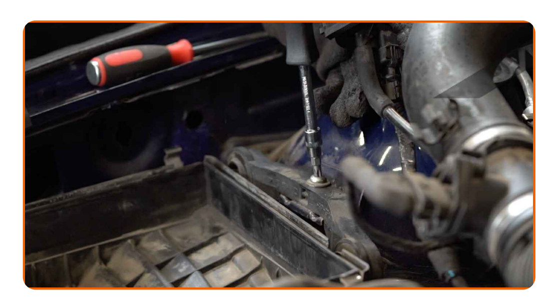
16 Setzen Sie die Glühlampenhalterung in den Scheinwerferträger ein. Befestigen Sie die Glühlampenhalterung, indem Sie diese etwa um 30° drehen.



17 Bringen Sie das Luftfiltergehäuse wieder an.



18 Schrauben Sie die Filtergehäuse-Befestigungsbolzen an. Verwenden Sie den Torx T30. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



19 Führen Sie die Filterpatrone in das Filter-Gehäuse ein. Stellen Sie sicher, dass die Filterkante dicht am Gehäuse ansitzt.



AUTODOC empfiehlt:

- Austausch: Hauptscheinwerferglühlampe – OPEL Insignia A Sports Tourer (G09). Achten Sie auf die richtige Positionierung des Filterelements. Vermeiden Sie eine Fehlausrichtung.
- Stellen Sie während des Einbaus sicher, dass Sie Staub und Schmutz daran hindern, in das Luftfilter-Gehäuse zu gelangen.

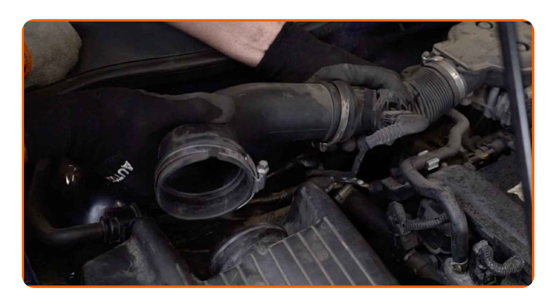
20 Setzen Sie die Luftfilterabdeckung ein. Befestigen Sie diese.



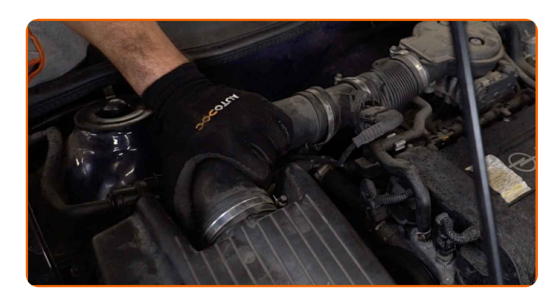
21 Bringen Sie die Befestigungen an, die die Luftleitung und den Kabelbaum mit dem Luftfiltergehäuse verbinden.



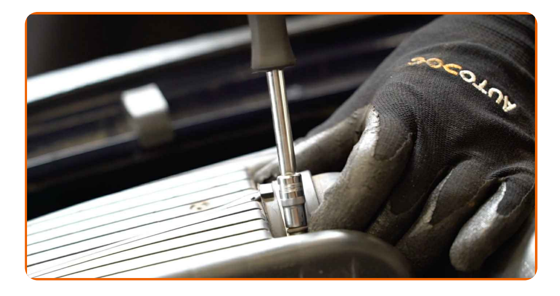
22 Entfernen Sie das Mikrofasertuch vom Luftansaugschlauch.



23 Verbinden Sie das Luftansaugrohr mit dem Luftfilter-Gehäuse.



24 Ziehen Sie die Klemme am Luftansaugschlauch fest. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 7. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



25 Entfernen Sie die Kotflügel-Abdeckung.



Schließen Sie die Haube.

GUT GEMACHT!



AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

HAUPTSCHEINWERFERGLÜHLAMPE: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.